

LA MONTAGNE



Accueil

Jean-Michel Vially, vice-président du Club Orion, un guide céleste cinq étoiles

Grâce à Jean-Michel Vialy, vice-président du club Orion, les membres de l'université pour tous en savent un peu pl us sur tout ce qui nous passe au-dessus de la tête.

Publié le 21 février 2016 à 06h00

Yveline Chardon, présidente d'Université pour tous, a accueilli l'astronome amateur vice-président du club Orion du Velay Jean-Michel Vially. © David Catherine

Belle petite escapade dans le ciel étoilé

Le collège langeadois d'Université pour tous a accueilli dernièrement Jean-Michel Vially, vice-président du club d'astronomie du Velay, baptisé Orion. Son exposé a permis au public de la salle Jean-Jaurès, venu nombreux, de jeter un large regard sur le ciel étoilé.

La nébuleuse Orion emblème de notre club, véritable pouponnière d'étoiles

« Que voit-on en ce moment dans le ciel langeadois si la météorologie s'avère propice à l'observation ? », interroge l'intervenant en préambule. La nébuleuse Orion emblème de notre club, véritable pouponnière d'étoiles qu'on ne peut manquer côté sud. Jupiter et ses satellites, le Grand Chien, Cassiopée, Sirius, l'étoile qui brille le plus entre toutes. Voici quelques corps célestes que l'on peut voir de notre vaisseau spatial qu'est la Terre ».

L'observatoire du club de Velay se situe à Saint-Julien-de-Chapteuil. Mais chacun, depuis sa terrasse ou son jardin, est capable de voir ce spectacle à part entière qu'est la Lune. Quand cette dernière est ronde, son éclat occulte le ciel profond ; nouvelle, elle est presque invisible. L''il du télescope posé sur sa surface dévoile, en vertu d'une lumière solaire affleurante, un relief quasi surnaturel parsemé de cratères. L'astre nocturne nous présente toujours sa même face. Le reflet de la Terre sur la Lune est à l'origine d'une lumière délicieusement cendrée...

Et Jean-Michel Vially d'évoquer ensuite les huit planètes du système solaire, à savoir Mercure, Vénus, la Terre, Mars, Jupiter, Saturne et Uranus (Pluton, ayant perdu son

statut de planète, en fut exclue en 2005 sur décision de l'Union astronomique internationale).

Une neuvième planète serait en cours de découverte par déductions mathématiques. « Entre Mars et Jupiter, géante gazeuse, est visible une ceinture d'astéroïdes, poursuit l'astronome. Il se passe beaucoup de choses au-dessus de nos têtes ! Les comètes qui traversent les cieux à intervalles réguliers, les constellations qui sont des ensembles d'étoiles regroupées en figures, les météorites. Il en tombe 100.000 tonnes par an sur Terre, la majorité dans les océans et les déserts, lieux privilégiés des chasseurs de ces pierres venues de l'espace ».

Une étoile est une fusion thermonucléaire. L'étudier, c'est remonter aux sources de l'univers… Un dernier regard sur le ciel : apparaissent alors les Pléiades, amas ouvert d'étoiles bleutées qui s'observe dans l'hémisphère nord, dans la constellation du Taureau. On dénombre à ce jour dans cet amas quelque 3.000 étoiles, dont une douzaine sont visibles à l''il nu. Un cocon de naissance forme encore autour des Pléiades une aura, un voile, une crinoline.

è Pratique. Prochaine conférence d'Université pour tous, jeudi 10 mars à 14 h 30 en mairie de Langeac : la Belle Epoque, frous-frous et flonflons avant les coups de canon par Marie-Thérèse Giorsetti, professeur agrégé d'histoire, et René Mansart, proviseur et professeur d'histoire retraité.

A la une



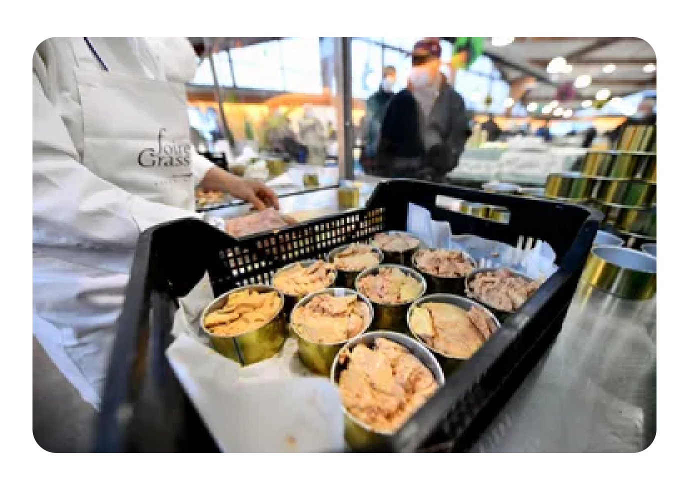
TÉMOIGNAGE

Obligé de rembourser l'assurance dix-sept ans après le décès de son fils dans un accident



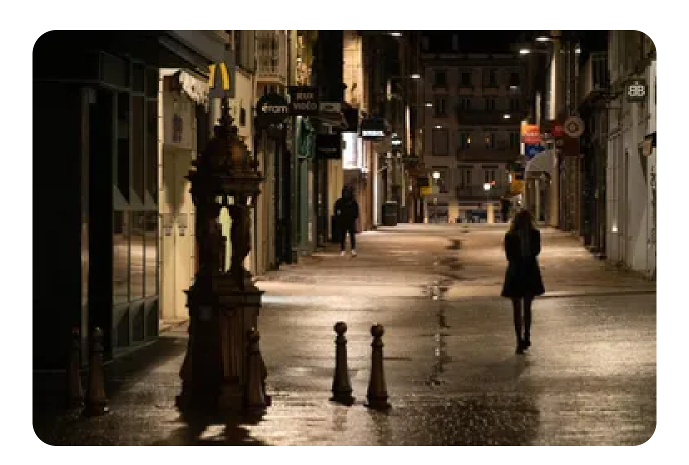
ARBRES

Comment rendre la forêt plus résiliente avec le changement climatique : 45 expériences validées avec Cisyfe



INSOLITE

La mise en boîtes du foie gras à la Foire des rois à Brive est-elle vraiment unique en France ? On a vérifié et...



FAITS DIVERS

Victimes d'une violente agression dans la rue, à Clermont-Ferrand, deux jeunes femmes témoignent

Votre journal du jour



Lire l'édition

Les plus lus

1 **MÉTÉO**
Une couche au sol de 5 à 10 cm, quatre départements en vigilance orange... Où va-t-il neiger ce mercredi ?

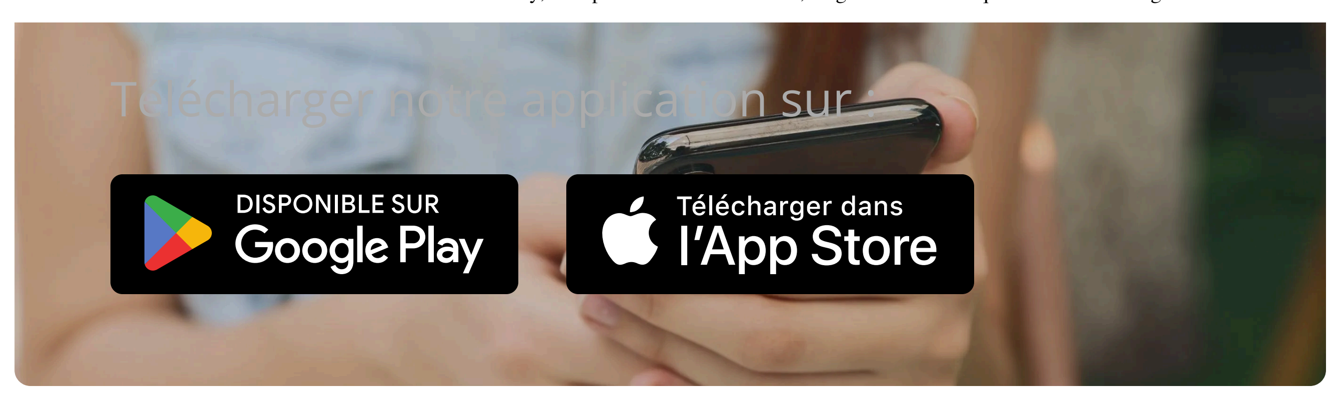
2 **CHASSE**
"J'ai trop laissé passer, aujourd'hui, je suis très radical" : Yann Arthus-Bertrand lance une pétition contre la chasse à courre

3 **FAITS DIVERS**
L'étudiante de Limoges retrouvée morte dans une bassine dans le Maine-et-Loire aurait tenté de sauver son chien

4 **FAITS DIVERS**
Un appel à témoins lancé pour retrouver un adolescent de 16 ans

5 **NÉCROLOGIE**
Jean-Marie Le Pen, fondateur du Front national, est mort à 96 ans

Voir plus d'articles



Retrouvez-nous sur les réseaux

Facebook

Instagram

Twitter

VIE LOCALE

Ambert

Aurillac

Brive-la-Gaillarde

Clermont-Ferrand

Guéret

Issoire

Montluçon

Moulins

Riom

Saint-Flour

Thiers

Tulle

Ussel

Vichy

CONTACTS

Abonnements

Publicité

Rédaction

Nous rejoindre

ANNONCES

Immobilier

Emploi

Judiciaires et Légales

Obsèques

PRATIQUE

Jeux

Abonnements

Points de vente

Le Groupe Centre France

Centre France Pub

Espace Abonnés

RUBRIQUES

Vie locale

Sports

Loisirs

Economie

Faits divers - Justice

Vidéos

ARCHIVES

Archives 2025

Archives 2024

Archives 2023

Archives 2022

Archives 2021

Archives 2020

Archives 2019

Archives 2018

Archives 2017

Archives 2016

Archives 2015

Archives 2014

Archives 2013

Archives 2012

Archives 2011

Communes Allier

Communes Cantal

Communes Corrèze

Communes Creuse

Communes Puy-de-Dôme

Elections

Examens

Groupe Centre France Mentions légales CGU Politique de confidentialité Droit à l'oubli

Je me désabonne Gestion des cookies